BULLETIN

DE LA

SOCIÉTÉ ENTOMOLOGIQUE

DE FRANCE

FONDÉE LE 29 FÉVRIER 1832

RECONNUE COMME INSTITUTION D'UTILITÉ PUBLIQUE PAR DÉCRET DU 23 AOUT 1878

Natura maxime miranda in minimis.



PARIS

AU SIÈGE DE LA SOCIÉTÉ

HOTEL DES SOCIÉTÉS SAVANTES

28, Rue Serpente, VI°

Le Bulletin paraît deux fois par mois

Librairie de la Société entomologique de France Hôtel des Sociétés savantes, rue Serpente, 28

La Société	dispose des	ouvrages s	uivani	S:	
(Le premier prix est	pour les memt	res de l	a Société, le	deuxième

(Le premier prix est pour les membres de la Société, le deuxième pour les personnes étrangères à la Société.)	
Annales de la Société entomologique de France, années	
1843 à 1846 et 1859 à 1890	12 et 15 fr.
reste moins de 10 exemplaires	50 fr.
Annales (années 1891 à 1917)	25 et 30 fr.
Tables générales alphabétiques et analytiques des An-	
nales de la Société entomologique de France (1832-	2 et 3 fr.
1860), par AS. PARIS	
vement, par E. Lefevre	10 et 12 fr.
Tables générales des Annales de 1881 à 1890 inclusivement, par E. Lefèvre	50 et 10 fr.
Bulletin de la Société entomologique de France	7
(distinct des Annales depuis 1895) années 1895 à 1917,	10.4
chaque	18 fr.
Bulletin, comptes rendus du Congrès (1 ou plus. Nos).	1 et 1 fr. 5 et 5 fr.
L'Abeille (série complète in-12), vol. 1 à 27, 1864-1892.	
L'Abeille (série in-12) la plupart des volumes, chacun.	8 et 12 fr.
L'Abeille (série in-8°) 1892-1900, prix de l'abonnement	
par volume (port compris)	10 et 12 fr.
Faune des Coléoptères du bassin de la Seine, par L. BEDEL: T. I, 1881 (Carnivora, Palpicornia).	Épuisé
T. V. 4889-1901 (Phytophaga)	8 et 10 fr
T. V, 1889-1901 (Phytophaga)	3 et 4 fr
2º fascicule seul	5 et 6 fr
T. VI, 4885-4888 (Khynchophora),	8 et 40 fr
1er fascicule. 2e fascicule seul	5 et 6 fr.
Catalogue raisonne des Coleopleres du Nord de	La Salata
l'Afrique, par Louis Bedel, t. I, 1er fasc., pp. 1-208,	WATER CONTROL
in-8°, 1895-1900	10 et 12 ir.
EXTRAITS DE L'ABEILLE	
Catalogue syn. et géogr. des Coléoptères de l'Anc. Monde:	
Europe et contrées limitrophes en Afrique et en Asie, par S. de Marseul, 1889, in-12, 4 vol. rel	3 et 4 fr.
Catalogue étiquettes, pour collections. Catalogus Coleopterorum Europæ et confinium, 1866, in-12.	8 et 12 fr.
Catalogus Coleopterorum Europæ et confinium, 1866, in-12.	0 fr. 50
ld. avec Index (Suppl. au Catalogus), 1877, in-12. Les Entomologistes et leurs écrits, par de Marseul, in-12.	1 fr. 25
Etude sur les Malachides d'Eurone et du hassin de la Médi-	8 et 10 fr.
terranée, par Peyron, 4877, in-42.	4 et 5 fr.
Mylabrides d'Europe (Monogr. des), par S. DE MARSEUL, 1870, in-12. 2 pl. :	
	Lat 2 to
- Noires. - Coloriées.	4 et 5 fr. 5 et 6 fr.
- Coloriées. Silphides (Précis des genres et espèces des), par S. DE MAR-	
SEUL, 1884, in-12	3 et 4 fr.
phides et Scydménides, par Reitter (trad. E Leprieur),	
1883, in-12	3 et 4 fr.

TABLE ALPHABÉTIQUE PAR NOMS D'AUTEURS

- ACHARD (J.). Descriptions de Scaphidiidae [Col.] inédits, de la République Argentine, 350. Descriptions de nouveaux Scaphidiidae [Col.] du Sikkim, 362.
- ALLUAUD (Ch.). Contribution à l'étude des Carabiques d'Afrique et de Madagascar [Col.]. XXII. Description de quatre espèces et d'un genre nouveau de Chléniens, 50. Contributions à l'étude des Carabiques d'Afrique et de Madagascar [Col.]. XXIII. Observations sur divers Clivinides; descriptions d'une race, d'une espèce et d'un genre nouveaux, 99. Contributions à l'étude des Carabiques d'Afrique et de Madagascar [Col.]. XXIV. Sur le genre Eunostus Lap.-Cast. Descriptions d'espèces et de variétés nouvelles, 278. Captures de Carabiques en France et en Algérie [Col.], 296.
- AUZAT (D° V.). Captures de Gnathoncus Buyssoni Auz. et Hololepta plana Fuessi. [Col. Histeridae], 459. Notes sur les variétés et la nomenclature d'Hololepta plana [Col. Histeridae], 499.
- BEDEL (L.). Capture de l'Amauronyx Maerkeli A u b é [Col. Pselaphidae] dans le bassin de la Seine, 98. Le Silpha indica Linné, considéré comme énigme, est un Megalodacne [Col. Erotylidae], de l'Amérique du Sud, 114. Notes sur l'espèce de Gnorimus qui se trouve en Algérie [Col. Cetonidae], 247.
- Bergevin (E. de). Description d'une nouvelle espèce d'Hysteropterum [Hem. Issidae] du Maroc oriental, 286.
- Berland (L.). Diagnoses préliminaires d'Araignees d'Afrique Orientale. Voyage de Ch. Alluaud et R. Jeannel (4re note), 347.
- Berlioz (J.). Description d'une espèce nouvelle d'Eumolpide [Col. Chrysomelidae] nuisible aux Cacaoyers de l'île San-Thomé, 88.
- BOLIVAR (I.). Diagnoses d'Orthoptères nouveaux [Phasmidae, Locus-TIDAE] de l'Afrique tropicale, 271.
- BORDAGE (Ed.). Sur quelques particularités de l'histolyse observées pendant la métamorphose des Insectes métaboles, 258.

 Butt. Soc. ent. Fr., [1919]. N° 21.

- Bourgoin (A.). Description d'un genre nouveau et de trois espèces nouvelles de Cétonides [Col. Scarabaeidae], 248. Description et diagnoses de Cétonides nouveaux [Col. Scarabaeidae], 322.
- BRUNIER (E. DE). Captures de l'Amauronyx Maerkeli Aubé [Col. Pse-LAPHIDAE] dans le bassin de la Seine, 98. — Captures de Gnathoncus Buyssoni Auz. et Hololepta plana Fuessl. [Col. Histe-RIDAE], 159.
- CAILLOL (H.). Descripton d'un Acanthoscelides nouveau, de Timbouctou [Col. Bruchidae], 53.
- Chobaut (Dr A.). Rectification à propos de l'habitat de l'Apion aragonicum Everts [Col. Curculionidae], 182. Description des deux sexes, de l'œuf et de la larve primaire d'un nouveau Rhipidius de Provence [Col. Rhipiphoridae], 200.
- Chobaut (Dr A.) et Puel (L.). Captures de Bagous denticulatus Hust. [Col. Curculionidae] en Camargue, 482.
- Chopard (L.). Diagnoses d'espèces nouvelles d'Orthoptères, 453. —
 Description d'un Orthoptère cavernicole du Laos [Phasgonuridae],
 338.
- CLERMONT (J.). Description de la femelle de *Cebrio carbonarius* Chevr. [Col. Cebrionidae], 210.
- CROS (Dr A.). Biologie des Cerocoma [Col. Meloidae], 278.
- Culot (J.). Aberration nouvelle de Larentia verberata Sc. [Lep. Geometridae], 359.
- Demaison (L.). Sur quelques espèces du genre Chrysophanus [Lep. Lycaenidae], 45. La Melitaea didyma Ochs. [Lep.] dans le Nord de la France, 290.
- Desbordes (H.). Description d'un nouvel Hister [Col.], de l'Inde, 89. Le Saprinus (Euspilotus) gnathoncoides Bickh. [Col. Histeridae] à l'île de Sainte-Hélène, 99. Liste d'Histeridae [Col.] récoltés en 1917, 1918 et 1919 par M. L. Burgeon au Congo belge, avec description d'un genre nouveau et d'espèces nouvelles, 183. Description d'une nouvelle espèce de Xestipyge d'Asie Mineure [Col. Histeridae], 206.
- EMERY (C.). Sur le genre Tranopelta et sur le type du genre Cremastogaster [HYM. FORMICIDAE], 60.
- FALCOZ (L.). Description de la larve de Microglossa pulla Gyll. [Col. STAPHYLINIDAE], 296.
- FLEUTIAUX (E.). Sur quelques Cicindelidae du Laos [Col.], 126. Sur quelques Cicindelidae [Col.] d'Indo-Chine (rectifications), 252.

- GAUTIER (D^r Cl.) et RIEL (D^r Ph.). Description d'un Apanteles [HYM. BRACONIDAE] parasite de *Pionea forficalis* [LEP. PYRALIDAE], 309.
- GELIN (H.). Quelques captures d'Hémiptères en Poitou et dans les régions voisines, 255.
- GERVAIS D'ALDIN (A.). Captures de divers Macrolépidoptères en Poitou, 114.
- GUIGNON (J. H.). Le Lithocolletis platani Stdgr. [Lep. Gracilariidae] dans la région de Fontainebleau, 368.
- HOFFMAN (A.). Captures, 346.
- Honoré (A.). Liste d'Hyménoptères capturés aux environs de Paris (côté sud), 266.
- JEANNEL (Dr R.). Deux Trechus aveugles nouveaux de l'Europe orientale [Col. Carabidae], 102. Diagnoses préliminaires de Trechinae [Col. Carabidae] cavernicoles nouveaux de France, 253.
- JOANNIS (J. DE). Les Gallérides doivent former une famille distincte des *Pyralidae* [Lep.], 105.
- Kieffer (J. J.). Observations sur les Chironomides [Diff.] décrits par J. R. Malloch, 191. Un nouveau genre de Chironomides [Diff.]. 333. Sur les Hyménoptères parasites des oothèques de Mantides, 357.
- Laboissière (V.). Description d'un Luperus nouveau de Sicile [Col. Galerucide], 416. Descriptions d'une espèce et d'une variété nouvelles de Galerucini, du Cameroun (Afrique occidentale) [Col. Chrysomelidae], 140. Descriptions de deux Oides nouveaux, du Tonkin [Col. Galerucini], 160. Diagnoses de Galerucini [Col.] nouveaux d'Afrique, 281. Diagnoses de Galerucini [Col.] nouveaux d'Afrique, 302. Observations sur le genre Rudolphia Jac. et diagnoses de Galerucini nouveaux d'Afrique [Col. Chrysomelidae], 329. Observations sur les Galerucini africains et diagnoses d'espèces nouvelles [Col. Chrysomelidae], 365.
- LACROIX (J. L.). Description d'un Psocide nouveau, de France. Deux Chrysopides nouveaux de la Guadeloupe [Nevr.], 108.
- LESNE (P.). Un Longicorne indo-malais nouvellement introduit à La Réunion, 301.
- LICHTENSTEIN (J.-L.). Notes biologiques sur les Hyménoptères méditerranéens (4^{ro} note), 147. Notes biologiques sur les Hyménoptères méditerranéens (2° note), 270. Note préliminaire au sujet de *Philotrypesis caricae* Hass. [Hym. Chalciddae], 313.

- LICHTENSTEIN (J.-L.) et PICARN (F.). Notes biologiques sur les Braconides [Hym.], 2e note, 62.
- MOREIRA (C.). Les Pucerons et leur œuf d'hiver [Hem. Aphidhdae], 236.
- Normand (D^r H.). Nouveaux Coléoptères de la Faune tunisienne (11^e note), 221.
- OBENBERGER (J.). Buprestides nouveaux de la région paléarctique [Col.], 142.
- OBERTHÜR (Ch.). Classification des espèces et variétés de Syrichtus [Lep. Hesperidae], de l'Europe occidentale et de l'Algérie, 428. Description de deux espèces ou formes nouvelles de Lépidoptères provenant du Yunnan, 473. Additions à la liste des Syrichtus de France [Lep. Hesperidae], 218. Description d'une nouvelle forme de Noctuelle française, Agrotis Graslini Ramb. var. Gouini [Lep. Noctudae], 316. Description d'une nouvelle forme de Saturnide [Lep. Heterocera], provenant de l'Afrique occidentale française, 336.
- ORCHYMONT (A. D'). Les genres Enochroides Kuw., Neohydrobius Blackb. et Hygrotrophus W. Mc Leay, 226.
- Peschet (R.). Description d'un *Dytiscidae* nouveau de l'Amérique du Sud [Col.], 145. Liste de Coléoptères recueillis à Paris, 1^{er} supplément, 212.
- Peyerimhoff (P. de). Nouveaux Coléoptères du Nord-Africain. Trente et unième note : Récoltes de M. R. de Borde à Bône et dans le massif de l'Edough, 71. Un nouveau type d'Insectes Strepsiptères (avec la pl. 1), 162. Nouveaux Coléoptères du Nord-Africain. Trente-deuxième note : Faune saharienne, 325. Les Oxypoda français du groupe du soror Thoms. [Col. Staphylinidae]. Description de deux espèces nouvelles, 332.
- Pic (M.). Deux espèces nouvelles du genre Camaria Germ., du Brésil [Col. Heteromera], 117. Notes sur le genre Astylus Cast. [Col. Melyridae] et description de deux espèces nouvelles, 188.
- Picard (F.). Sur un Ichneumonide (Sycophurus hesperophanis, n. g. et sp.) parasite de l'Hesperophanes griseus F. dans les branches de Figuier, 77. Sur deux Cécidomyies du Midi de la France [Dipt.], 207. Description d'un Cynipide aphidiphage nouveau (Alloxysta Kiefferi, n. sp.), parasite du Puceron de la Betterave, 238.
- PIERRE (C.). Nervulations anormales de quelques Diptères tipuliformes

- (2º note), 75. Descriptions de deux Pachyrhina nouveaux, de France [Dipt. Tipulidae], 284.
- Poutiers (R.). Note sur Prospaltella Berlesei How. [Hym. Chalcididae], parasite de Diaspis pentagona Targ., 334.
- SAINTE-CLAIRE DEVILLE (J.). Notes sur les espèces françaises du genre Sphaeridium F. [Col. Hydrophilidae], 230. Description d'un Leptusa nouveau de France [Col. Staphylinidae], 262. Description d'un Limnius nouveau de France [Col. Helminthidae], 263.
- Santschi (Dr F.). Nouveaux genre et sous-genre de Fourmis barbaresques [Hym.], 90.
- Théry (A.). Buprestides paléarctiques nouveaux [Col.], 233.
- VAYSSIÈRE (P.). Ravages causés par le Labidostomis hordei F. [OL. CHRYSOMELIDAE] dans un vignoble du Maroc, 190. Le Lithocolletis platani Stgr. [Lep. Gracilariidae] à Fontainebleau, 262. Les Insectes nuisibles aux cultures du Maroc (1re note), 340.
- VILLENEUVE (Dr J.). Deuxième note sur les Nématocères vulnérants [Dift.] (Espèces françaises), 54. Addition à la liste des Nématocères vulnérants de France [Dift.], 498. Descriptions de deux Tachinaires nouveaux [Dift.], 264, Descriptions de Tachinaires nouveaux [Dift.], 305. Diptères inédits, 352. Sur les espèces du genre Loewia Egger [Dift. Tachindae], 355.
- VINCENT (J.). Description d'un nouveau Catocala de Chine [Lep. Noc-TUIDAE], 151. — Note sur deux Catocala peu connus [Lep. Noc-TUIDAE], 335.
- VULLET (Alice). Note sur *Picromerus bidens* L., Hémiptère prédateur des larves de Chrysomélides, 118. Les parasites de *Pyrausta nubilalis* Hb., en France, 308.
- ZURCHER (Ch.). La vraie provenance du *Polydrosus rhodiacus* Schilsky [Col. Curculionidae], 459.

TABLE

DES

FAMILLES.

GENRES, SOUS-GENRES, ESPÈCES ET VARIÉTÉS NOUVELLEMENT DÉCRITS DANS CE BULLETIN

- Nota.— 1° Les noms en capitales désignent les familles et tribus nouvelles.

 Les noms en caractères égyptiens désignent les genres ou sousgenres nouveaux. — Les noms en italiques désignent les espèces, sousespèces et variétés nouvelles.
- 2º Cette table contient également les noms nouveaux appliqués aux genres, sous-genres, espèces et variétés mis en synonymie. Les caractères employés sont les mêmes que ceux indiqués ci-dessus.
- 3° Signes spéciaux : || nom préoccupé; ‡ nom pris dans une acception autre que le sens déterminé par la description originale de l'auteur auquel on se réfère; = synonyme de...; ‡ espèce fossile.

INSECTA

COLEOPTERA

Abraeus persetifer Desbordes, 187. Acanthoscelides Trabuti Caillol, 54.

Acmaeodera squamosa Thery, 233. Agrilus Villcocksi Thery, 234.

Ammogiton Peyerimhoff, 326, Viberti Peyerimhoff, 326.

Anthaxia Straudi Obenberger, 143.

Apobletodes Desbordes, 184.

Burgeoni Desbordes, 185.

Apophylia crassicornis Laboissière, 367.

curvipes Laboissière, 366. keniaensis Laboissière, 367. Asbecesta bifasciata Laboissière, 303.

capense v. atra Laboissière, 303.

festiva Laboissière, 303. pilifera v. Jeanneli Laboissière,

punctata Laboissière, 304. semicincta Laboissière, 302. Astylus luteocinctus Pic, 188. viridivittatus Pic, 188. Bacocera bicolor Achard, 351. v. diluta Achard, 352.

Blaps Vialattei Peyerimhoff, 328. Buphonella violacea Laboissière 367.

Buprestis coreana v. brunneola Obenberger, 143.

Camaria longipennis Pic, 117.
punctulata Pic, 118.

Carcinops Alberti Desbordes, 186. Chlaenius allacteus Alluaud, 52. immerens Alluaud, 51. obscuricollis Alluaud, 50.

Chrysochroa mikado Obenberger, 143.

Cicindela carissima Fleutiaux, 127.

Salvazai Fleutiaux, 252 (nov. nom.).

Coryza globithorax bekitra Alluaud, 100.

Cosmiorrhina prasina Bourgoin, 324.

Cyphosoma gravidum ab. integrum Thery, 234.

Dacnochlaenius Alluaud, 52.

Achilles Alluaud, 53.

Epieropsis Normand, 221. geminata Normand, 222.

Eunostus Crampeli Alluaud, 280. Crampeli Burgeoni Alluaud, 280. Crampeli harrarensis Alluaud, 280.

insignis Alluaud, 279.

Latreillei ophtalmicus Alluaud, 279.

microphtalmus Alluaud, 280. Vuilleti Alluaud, 281.

Exosoma Alluaudi Laboissière, 282.

apicalis Laboissière, 281.

geniculata Laboissière, 281. keniensis Laboissière, 281.

Geotrechus Jeannel, 254. fuxeensis Jeannel, 254. orcinus stygius Jeannel, 255.

Glycephana fucata Bourgoin, 324. Gnorimus baborensis Bedel, 248.

Halocoryza Alluaud, 100.

Maindroni Alluaud, 101.

Heptodonta Tong-Dii Fleutiaux, 128.

Heterocranus Bourgoin, 220. incisus Bourgoin, 220.

Heterosoma Nodieri Bourgoin, 322. Hister *indiicola* Desbordes, 89.

Hololepta plana v. Desbordesi Auzat, 199.

v. Rouquesi Auzat, 199.

Julodis onopordi costifera Obenberger, 142.

onopordi helladica Obenberger, 142.

Laccodytes americanus Peschet, 145.

Leptusa Serrulazi Sainte-Claire Deville, 262.

Limnius thermarius Sainte-Claire Deville, 263.

Luperodes circumcinctus Laboissière, 304.

foveolatus Laboissière, 304.

Luperus Ragusai Laboissière, 116.

Lusingania Laboissière, 304. nigrocincta Laboissière, 305.

Lymidus variicolor Berlioz, 88.

Machaerites Bordei Peyerimhoff, 72.

Macronota vittidorsis Bourgoin, 248.

Megalognatha suturalis v. nigriceps Laboissière, 282. Ocyusa pellax Peyerimhoff, 71. Oides Duporti Laboissière, 160.

elegans Laboissière, 161. Fleutiauxi Laboissière, 140.

typographica v. *Jobiti* Laboissière, 441.

Onthophilus convictor Normand, 225.

Oxypoda (Bessopora) arverna Peyerimhoff, 333.

saturata Peyerimhoff, 332.

Parachilia rugosiceps Bourgoin, 219.

Potosia fulgidipes Bourgoin, 324. Nodieri Bourgoin, 325.

Salvazai Bourgoin, 324.

Raymondionymus hipponensis
Peyerimhoff, 73.

Rhipidius *Denisi* Chobaut, 200. Rudolfia *frontalis* Laboissière,

330. epipleuralis v. keniaensis Labois-

sière, 331.

Ruwenzoria Laboissière, 282.

viridis Laboissière, 283.

Scaphosoma antennatum Achard, 362.

bonariense Achard, 350.

v. deficiens Achard, 351.

v. intermedium Achard, 351.

v. rubromaculatum Achard, 351.

minutum Achard, 363.

Strobiderus impressus Laboissière, 331.

Tentyria Mairei Peyerimhoff, 327. Toxidium minutum Achard, 364. Trachys clavicornis Obenberger, 144.

tricuspidatus Théry, 235.

Trechus (Duvalius) Jonescoi Jeannel, 404.

macedo Jeannel, 102.

Simoni lutevanus Jeannel, 253. (Anophtalmus) Mayeti caussicola Jeannel, 253.

Xestipyge puncticulata Desbordes, 206.

Zophosis approximata Beraudi Peyerimhoff, 325.

DIPTERA

Angioneura enigmatica Villeneuve, 307.

Atrichopogon setosum Kieffer, 193 (nov. nom.).

Chironomus Mallochi Kieffer, 191 (nom. nov.).

tetrastictus Kieffer, 191 (nov. nom.).

Culex jugorum Brolemann, 59. Culicoides Meijereri Kieffer, 492 (nov. nom.).

Epithalassius elegantulus Villeneuve, 352.

Fortisia Rondanii Villeneuve, 356 (nov. nom.).

Heteromyia caloptera Kieffer, 192 (nov. nom.).

Orthocladius Mallochi Kieffer, 191 (nov. nom.).

Pachyrhina chromicolor Pierre, 284.

zonata Pierre, 285.

Pandelleia alpicola Villeneuve, 353.

ParacraspedothrixVilleneuve, 354.

montivaga Villeneuve, 354.

Prodemoticus Villeneuve, 264. orientalis Villeneuve, 265.

Sepsis consanguinea Villeneuve. 355.

Stevenia pannonica Villeneuve, 265.

Tanypus infortunatus 191 (nov. nom.).

Weberia speculifrons Villeneuve, 306.

Zavreliella Kieffer, 334. Zenillia Bötcheri Villeneuve, 305.

HEMIPTERA

Histeropterum evanescens Berge- | Vilpianus galii v. pictavicus Gelin, gevin, 286.

255.

HYMENOPTERA

Alloxysta Kiefferi Picard, 238. Apanteles Gabrielis Gautier et Riel, 310.

Monomorium (Equestrimessor) Santschi, 92.

Paraphacota Santschi, 90. Surcoufi Santschi, 90. Sycophrurus Picard, 77. hesperophanis Picard, 78.

LEPIDOPTERA

thür, 316.

Bunaea epithyrena Cremeri Oberthür. 337.

Calinaga funebris Oberthür. 174.

Agrotis Graslini v. Gouini Ober- | Catocala maculata Vincent, 451. Epicopeia leucomelaena Oberthür, 475.

> Larentia verberata ab. Reverdini Culot. 359.

NEUROPTERA

Caecilius Martini Lacroix, 80. Chrysocerca Mariae Lacroix, 109.

Chrysopa Bonnini Lacroix, 108.

ORTHOPTERA.

Acrida orientalis Bolivar, 242. Acridella Rothschildi Bolivar, 242. Bacunculus Digueti Chopard, 153. Duronia acuticeps Bolivar, 241. Gratidia nairobiensis Bolivar, 241. Mimetica rufifolia Chopard, 154. Paracaloptenus rubripes Chopard, 454.

Paradiestrammena Vitalisi Chopard, 338.

Parectatosoma minus Chopard, 153.

STREPSIPTERA

Eoxenos Peyerimhoff, 171.

Eoxenos Laboulbenei Peyerimhoff, 171.

ARACHNIDA ARANEAE

Cydrela multipunctata Berland, 348.

Diores Kenyae Berland, 348. Hersilia Alluaudi Berland, 348. Hybosida Lesserti Berland, 347.

Myrmidonella Berland, 349.

minuta Berland, 349.

Prodidomus Dalmasi Berland, 347.

CAPTURES ET OBSERVATIONS DIVERSES

COLEOPTERA

Amauronyx Maerkeli Aubé (E. DE BRUNIER, 98; —L. BEDEL, 98). Aphodius prodromus v. semipellitus Solsky (A. Hoffmann, 346).

Bagous denticulatus Hust. (Dr A. CHOBAUT et L. PUEL, 182).

Bembidion (Trepanes) Doris Gyll. (Ch. ALLUAUD, 296).

Bembidion (Trepanes) maculatum Dej. (Ch. ALLUAUD, 296).

Dyschirius (Clivinopsis) strigi-

frons Fairm. (Dr R. JEANNEL,

Gnathoncus Boyssoni Auzat (E. DE BRUNIER, 159).

Hololepta plana Fuessl. (Dr V. AUZAT, 159; E. DE BRUNIER, **159**).

Polydrosus rhodiacus Schilsky (Ch. ZURCHER, 459).

Saprinus (Euspilotus) gnathoncoides Brickh. (H. DESBORDES, 99).

DIPTERA

Culex salinus Fic. (Dr J. VILLENEUVE, 198).

LEPIDOPTERA

Agrotis rubi View. (A. GERVAIS D'ALDIN, 114):

Lithocolletis platani Stdgr. (P. VAYSSIÈRE, 262).

Lycaena Bellargus ab. Cinnides Stdgr.(A. GERVAIS D'ALDIN, 114). Lycaena Corydon ab. Cinnus Hb.

(A. GERVAIS D'ALDIN, 114). Syrichtus cacaliae Ramb. (Ch. OBERTHÜR, 218).

Syrichtus Sao Hb. (Ch. OBERTHÜR, 218).

Trigonophora jodea Guén. (A. GERVAIS D'ALDIN, 114).

ACTES, DÉCISIONS ET PUBLICATIONS DE LA SOCIÉTÉ, NÉCROLOGIE, VOYAGES, ETC.

Allocutions: du Président de 1918 en quittant le fauteuil, 40; — du Président de 1919 en prenant place au fauteuil, 42.

Annales. — 3e et 4e trimestres 1918, 137.

Bibliothèque. - Don A. Grouvelle, 44.

Budget. — Rapport financier pour l'exercice 1918, 245. — Subvention, 88.

Collections. — J. Bondroit, 114. — P. Scherdlin, 125. — L. Demaison, 126. — A. Honoré, 126. — H. Donckier de Donceel, 295.

Changements d'adresses. — J. Bondroit, 44. — Pr A. Lameere, 44. — J. Le Seigneur, 44. — R. Poutiers, 44. — A. Honoré, 69. — J. Lacroix, 97. — Dr L. Bettinger, 113. — L. Puzenat, 113. — Dr M. Boitel, 125. — J. Hervé-Bazin, 125. — G. Medan, 125. — H. Boulangé, 137. — Ch. Demaison, 137. — R. de Borde, 138. — J. Sainte-Claire Deville. 458. — Pr J. Sahlberg, 181. — R. Vitalis de Salvaza, 181. — A. Daufresne, 198. — E. Demachy, 217. — Ch. Primot, 245. — J. A. Vellard, 245. — J. Surcouf, 245. — J. Bequaert, 261. — R. Bérard. 261. — R. Bourgère, 261. — M. Burr, 261. — A. Dervin, 261. — J. Dumas, 261. — C. Houard. 261. — L. Polet, 261. — Ch. Primot, 261. — Dr M. Royer, 261. — J. Sainte-Claire Deville, 262. — P. Scherdlin, 262. — J. Rondou, 277. — Pr B. Raymundo, 277. — A. d'Orchymont, 293. — G. Perrot, 293. — L. Polet, 293. — de la Torre Bueno, 293. — R. Ley, 321. — L. Derais, 321. — G. Delperré de Cardaillac, 321. — F. Gruardet, 321. — J. Pantel, 321. — R. de Sinéty, 321. — A. Gervais d'Aldin, 346. — Ch. Carpentier, 361. — Pr Gerber, 361. — A.-L. Montandon, 361. — W.-R. Thompson, 361. — J. Vallée. 361. — F. Meunier, 361.

Démissions. — J. Lescaux, 45. — A. Bouchard, 88. — P. Causson, 88. — Dr A. Perrin, 114. — E. P. Felt, 294. — W.-W. Froggatt, 294. — Dr J. Anglas, 294. — G. Koechlin, 322. — G. Catherine, 322.

- Distinctions honorifiques, nominations, prix. J. Achard, 69. L. Berland, 198. P. Scherdlin, 245. D^r V. Auzat, 277. J. J. Kieffer, 277. E. Barthe, 277. G. Bénard, 277. J. Rondou, 277. E. Simon, 293. L. Chopard, 293.
- Divers. Liste des Bienfaiteurs, 1. Liste des Donateurs, 2. Liste des Membres français morts pour la Patrie, 2. Liste des Membres honoraires, à vie et ordinaires, 3. Assistants, 33. Sociétés et établissements scientifiques correspondants, 34. Membres décédés en 1918, 35. Liste des Lauréats du prix Dollfus, 35. Liste des Lauréats du prix Constant, 37. Liste des Lauréats du Prix Passet, 38. Bureau de l'année 1919, 39. Conférence, 345. Correspondance, 44, 49, 69, 85, 97, 125, 157, 197, 209, 246, 261, 277, 361. Secrétariat, 261, 322. Voyage, 322. Élections annuelles, 369.
- Don à la Société. J. de Guerne, 45.
- Exonèrations. A. Lacrocq, 50. R. Poutiers, 98. F. Rambousek, 98. C. Mancini, 159. Ch. Primot, 159. L. Puel, 159. R. Vitalis de Salvaza, 182. D^r A. Cros, 198. D^r Mancini, 198. Ph. Naude, 198. Ch. Lizier, 209. H. Bourgerie, 218. J. Descarpentiers, 218. J. de la Torre Bueno, 218. D^r A. Andreini, 262. R. Decary, 262. Ch. Lacreuze, 262. D^r F. Brocher, 277. L. Bezagu, 294. C. Dumont, 294. L. Lhomme, 322. L. Berland, 322. H. Picard, 362. Delamarre de Monchaux, 362. Percy J. Lathy, 362. D^r Guénaux, 362. G. Dimmock, 362.
- Fédération française des Sociétés de Sciences naturelles. Délégués, 114. Communication, 294.
- Memoires entomologiques. 2º fascicule, 198.
- Nécrologie. R. de Blonay, 49. Dr F. Klapálek, 97. Dr Godman, 113. L. Gratiolet, 113. N. Michaïlovitch Romanoff, 69. Dr R. Blanchard, 69, 126. G. Melou, 217. R. Morelle, 321. R. Voiry, 321.
- Nomination d'un Secrétaire honoraire. Rapport, 345.
- Présentations et Admissions. L. Berland, 44. E. Danède, 44. G. Mercier, 44. L. Polet, 44. P. Charbonnier, 44. 49. M. Klein, 44, 50. G. Robert, 44, 50. H. Schouteden, 44, 50. J. de Chamerlat, 49, 71. M^{me} Fournier, 49, 71. Percy J. Lathy, 49, 71. M^{me} A. Pételot, 49, 71. R. Turcat, 50. L. Gaudin, 71, 87. G. Mancini, 71, 87. J. Obenberger, 71, 87. H. G.

Pénot, 71, 87. — R. Charbonnier, 87. — A. Dervin, 87, 98. — M. Plainchamp, 87, 98. — F. Šterba, 87, 98. — Mme A. Vuillet, 87, 98. — L. James, 98, 113. — Ch. Lecomte, 98, 113. — F. Vitale, 113, 125. — C^{te} Delamarre de Monchaux, 125, 137. — P. Naude, 125, 137. — M. Bon, 137, 158. — R. Ferreira d'Almeida, 137, 158. — De la Jaille, 137, 158. — H. Bureau, 158. 182. — T.-G. Cornochan, 158, 182. — J. Payrem, 158, 182. — Dr G. Grandi, 158, 182. — W.-R. Thompson, 159, 182. — J.-M. Bedoc, 182, 198. — B.-P. Clark, 209, 217. — J. Descarpentries, 209, 217. — G. Desrivières, 209, 217. — Ch. de Mecquenem, 209, 217. — H. Poussielgue, 209, 217. — Gaumont, 218, 245. — P. Ruteler, 245. — Dr F. Brocher, 245, 262. — Dr C. Gautier, 245, 262. — F. Derenne, 262 (1). — J. Gillet, 277, 293. — W. Barns, 277, 293. — W.-R. Mc Connell, 277, 293. — A. Hallet, 277, 293. — S. Billère, 277, 293. - G. Chopard, 277. - H. Venet, 293, 322. - L. Gedoelst, 321, 346. — K. Lienhart, 321, 346. — F. Martin, 321, 346. — J. Gribodó, 322, 346. – E. Séguy, 346, 361. – Hassan bey Chaker Efflatoun, 346, 361. — J. Bernardin, 361. — J. Charbonnier, 361. — Rehfous, 361. — G. Boscq, 362. — E. Perchaux, 362. — M. Adam, 362. — P. Roth, 362. — G. Cabanès, 362.

Prix Constant 1917 et 1918. — Commission, 114. — Rapport, 138. — Votes, 97, 209. — Correspondance, 963, 217.

Prix Dollfus 1918. — Rapport, 70. — Vote, 138. — Correspondance, 157.

Prix Passet 1918. — Rapport, 86. — Vote, 181. — Correspondance, 197.

⁽¹⁾ L'admission de M. F. Derenne a été omise au Bulletin n° 16, du 22 octobre 1919.

TABLE DU BULLETIN BIBLIOGRAPHIQUE

Nota. — Il n'y a pas de travaux entomologiques dans les pages placées entre parenthèses.

Alluaud (Ch.), 291. — Ballion (E.), 214. — Baudi (F.), 214. — Baudi et Truqui (E.), 214. — Bergevin (E. de), 291. — Bergroth (E.), 491, 291. — Birabeau (F.), 291. — Blankburn (Rev. T.) et Sharp (Dr D.), 214. — Blatchley (A. S.), 214. — Bolivar (J.), 217. — Bolivar y Pietain (C.), 64. — Bondroit (J.), 291. — Bouché (P. Fr.), 215. — Brocher (Dr F.), 154. — Bugnion (E.), 64. — Buysson (H. du), 65, 259. — Casey (Th.), 65. — Champion (G.-C.), 65, 92, 219. — Clermont (J.), 259, 291. — Cornetz (V.), **291.** — Cotte (J.), **132.** — Cros (D^r A.), **259**, **291.** — Culot (J.), 65, 291. — Demachy (E.), 65. — Desbordes (H.), 292. — Dodero (A.), 82, 111. - Dognin (P.), 292. - Doublier, Panescorse, Segond, etc., 215. — Escalera (M. de la), 65. — Feytaud (Dr J.), 215, 275. — Fall (H. C.), 215. — Faust (J.) et Gendre (E.), 276. — Fleutiaux (E.), 65, 292. — Grouvelle (A.), 132, 292. — Henshaw (S.), 215. — Hochmuth (J.-L.), 215. — Houard (C.), **132**, 276. — Jacquelin du Val (C.), 215. — Jeannel (Dr R.) et Racovitza (E.-G.), 132. — Joyeux (C.), 65. — Kirby (W.) et Spence (W.), 215. — Kraatz (G.), 215. — Laboissière (V.), 93, 292. — Lagarde (J.), 132. — Latreille, 215. — Lesne (P.), 65, 93. — Lestage (J.-A), 194, 243. — Lizer (C.), 65. — Lobo (B.), 132. — Margier (E.), Cabanes (J.) et Hugues (A.), 111. — Mattheros (Rev. A.), 215. — Minozzi (C.), 294. — Obenberger (J.), 82. — Orchymont (A. d'), 195, 276. — Pantel (J.), 292. — Pantel (J.) et Sinéty (R. de), 292. — Peragallo (A.), 215. — Petti (A.) et Krohn (A.), 243. — Peyerimhoff (P. de), 243, 343. — Philippi (F.), 215. — Pierre (C.), 343. — Pionneau (P.), 66. — Rabaud (E.), 93, 195. — Radde (Dr G.), 215. — Raffray (A.), 343. — Rambousek (F.), 83. — Raymundo (B.), 195. — Royer (Dr M.), 66. — Rocci (U.), 195. - Saalas (U.), 195. - Scherdlin (P.), 66. - Schneider (O.) et Leder (H.), 216. — Schönfeldt (H. von), 216. — Schuckard (W.-E.)

et Spry (W.), 246. — Schultz (D^r G.), 266. — Seabra (A. F. de), 243. — Sherborn (C. D.), 216. — Silvestri (F.), 66, 132. — Sjöstedt (J.), 216. — Stelbing (Ed. P.), 216. — Stierlin (D^r G.), 216. — Whymper (Ed.), 216. — Wollaston (T. W.), 216. — Zitrel (K. A.), 216.

Academia nacional de Ciencias en Cordoba (Boletin). (156).

Academy of Natural Sciences of Philadelphia, 66.

Agricultural Gazette of N. S. Wales, 156, 370.

American Entomological Society (Transactions), 93, 111, 133, 370.

Anales de Zoologia aplicada, 67.

Annals and Magazine of natural History (The), 93, 433, 476, 343.

Arkiv for Zoologi, 111.

Asiatic Society of Bengal (Memoirs), 456.

Broteria, 112.

California Academy of Science (Proceedings), 67.

Canada Department of Agriculture, 67.

Canadian Entomologist (The), 84, 93, 133, 177, 243, 319.

Comision nacional de Fomento rural (Boletin), 156).

Entomological News, 112, 119, 156, 178.

Entomological Society of Washington (Proceedings), 93, 420, 433, 478.

Entomological Society of Ontario (Annual Report), 120.

Entomologisk Tidskrift, 122.

Entomologist's monthly Magazine (The), 121, 133, 195, 319.

Entomologist's Record and Journal of Variation (The), 123, 133.

Illinois State Laboratory of natural History (Bulletin), 434.

Imperial central Agricultural Experiment Station in Japan (Bulletin), 496.

Indiana Academy of Science (Proceedings), 423.

Insecta, 178.

Institucio Catalana d'Historia Natural, 134.

Journal of Entomology and Zoology, 04, 179.

Kongl. Svenska Vetenskapsakademiens Handligar, 123.

Laboratorio di Zoologia generale e agraria della R. Scuola superiore d'Agricoltura in Portici (Bolletino), 94.

Linnean Society of London, (123).

Marcellia, 371.

Michigan Academy of Science (Report), (123).

Museo civico di Storia naturale Giacomo Doria, 95.

Museu Paulista (Revista), 134.

Museum national d'Histoire naturelle (Bulletin), 434.

New York State Museum (Bulletin), 438.

New York Agricultural Experiment Station (Bulletin), 435.

Nova Scotian Academy of Science (Proceedings and Transactions), 123.

Philippine Journal of Science (The), 196.

Psyche, 95, 123, 179.

Real Sociedad Española de Historia natural, 124, 135.

Redia, 496, 374.

Sociedad Aragonesa de Ciencias naturales (Boletin), 135.

Società Entomologica de España (Boletin), 135, 496.

Sociedad iberica de Ciencias naturales (Boletin), 435.

Societa entomologica italiana (Bolletino), 124.

Société d'Études scientifiques d'Angers (Bulletin), (196).

Société de Physique et d'Histoire naturelle de Genève (C. R. des Séances), 196.

Société d'Histoire naturelle de l'Afrique du Nord (Bulletin), 135, 259.

Société entomologique de Belgique (Annales), 244.

Société entomologique Namuroise (Revue mensuelle), 135, 259, 320.

Société entomologique Suisse (Bulletin), 136.

Société royale du Canada (Mémoires), (260).

Société zoologique de France (Bulletin), 26.

Spolia Zeylanica, 179.

Tijdschrift voor Entomologie, 179, 372.

United States Department of Agriculture, 95.

United States National Museum, Washington, 180.

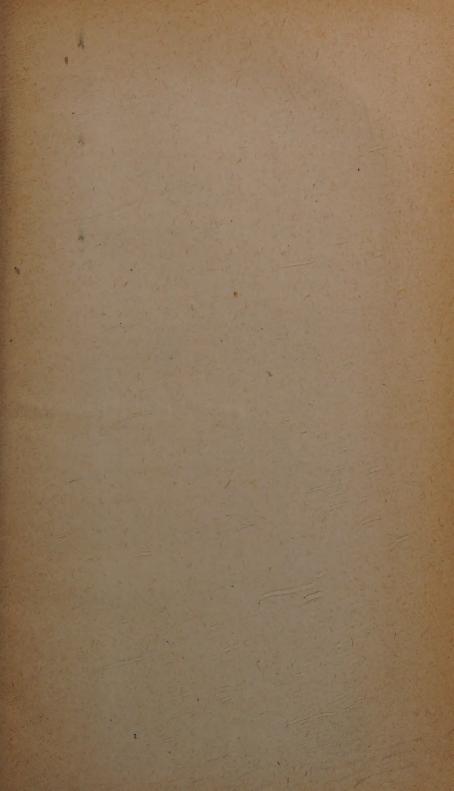
University of Michigan Museum of Zoology, 124.

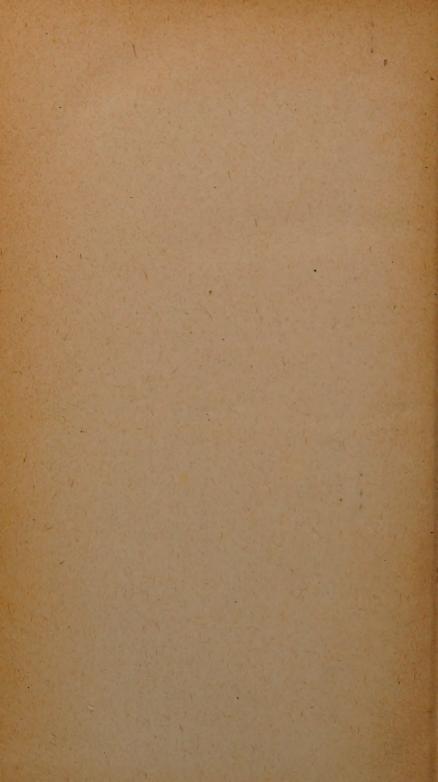
DATES DE PUBLICATION

DES NUMÉROS DU BULLETIN DE 1919.

				Mr.	
Le nº	4	(p. 4-48) a	paru	le 40 mars	1919
	2	49-68	-	7 avril	_
	3	69-84		7 `	
eren (4	85-96	٠	18 —	
. —	5	97-112		6 mai	
_	6	113-124	and the	16 —	
_	7	125-436		28 —	_
	8	137-156	·—	, 18 juin 🗀	
	9	157-180	/	28 —	<u>'—</u>
 ,	10	181-196	-,	13 juillet	_
	11	197-208	-	6 août	
	12	209-216		6 —	
<u> </u>	13	217-244	_	45 septembre	-
-	14	245-260		45 —	_
	15	261-276		42 novembre	-
	46	277-292		30 —	
	47	293-320		30 décembre	
_ ·	18	321-345	-	8 janvier	1920
_	19	346-360		23 . —	-
	20	364-372	-	3 février	
	21	373-390	meter	· · · , . · · · · ·	autom

Le Secrétaire-gérant : L. CHOPARD.







SOMMAIRE DU Nº 21

Table alphabétique par noms d'auteurs	373
Table des familles, genres, sous-genres, espèces et variétés nouvel- lement décrits	378
Captures et observations diverses	383
Actes, décisions et publications de la Société, nécrologie, voyages, etc.	384
Table du Bulletin bibliographique	387
Dates de publication des numéros du Bulletin de 1919	390

Les cotisations doivent être payées à M. Ch. LAHAUSSOIS, Trésorier, 2, rue de la Planche, Paris, 7°, ou lui être envoyées sans frais dans le premier trimestre de l'année (Règlement, Art. 8).

Le Trésorier est à la disposition de ses Collègues, pour recevoir ces cotisations, à toutes les séances de la Société, et aussi tous les jours de semaine, de 10 h. à midi, 17, quai Voltaire, Paris, 7°.

Pour renseignements, réclamations, achats, versements d'abonnements et autres sommes, s'adresser au Siège social, 28, rue Serpente, Paris, 6°, de 4 heures 1/2 à 6 heures 1/2. (Les cotisations peuvent aussi y être versées.)